

PRODUCT OVERVIEW

**PVC
FREE**

GREEN GRAPHICS



WWW.NILLOR.EU
Suivez-nous sur LinkedIn 



THINK GREEN!

TOUJOURS UNE LONGUEUR D'AVANCE

En tant qu'entreprise internationale, quelle contribution pouvons-nous apporter pour réduire l'impact sur l'environnement ? C'est une question que nous nous posons depuis un certain temps et pour laquelle nous savons qu'il n'y a pas de réponse simple.

Au contraire, il s'agit d'une évolution qui consiste à optimiser constamment les processus de production et d'entreprise, ce qui contribue activement à la protection de notre environnement. Tout en gardant un œil sur la situation dans son ensemble : Chaque pas dans cette direction, aussi petit soit-il au départ, contribue à préserver notre planète pour les générations futures.

LE DÉVELOPPEMENT DURABLE - PLUS QU'UNE SIMPLE TENDANCE

Chez NESCHEN, nous prenons grand soin d'éliminer de nos activités commerciales les matériaux et les pratiques nuisibles à l'environnement. Pour chaque secteur d'activité, des supports graphiques aux revêtements industriels, NESCHEN a fixé des normes strictes pour une production respectueuse de l'environnement. Nous sommes convaincus que qualité et respect de l'environnement sont compatibles. Cette idée nous a entraîné dans une aventure pour trouver des solutions plus propres, permettant de traiter notre planète avec respect. Bien sûr, cette quête n'est pas facile lorsqu'il s'agit de films adhésifs.

CE QUI NOUS REND ÉCO-RESPONSABLE



VALORISATION ÉNERGÉTIQUE

Nous utilisons un système de valorisation énergétique très efficace dans la production et une politique cohérente d'économie d'énergie. De cette façon, nous réduisons les pics de charge sur le réseau électrique et minimisons la consommation d'énergie de l'usine.

En outre, nous utilisons une grande partie de l'électricité qui provient de sources renouvelables, ce qui permet d'économiser 1345 tonnes de CO2 par an. Notre gestion de l'énergie est certifiée selon la norme ISO 50001.



EMBALLAGE

Les emballages en carton ondulé de NESCHEN sont désormais entièrement recyclables et suffisamment robustes pour être réutilisés. Nous sommes convaincus que nous trouverons encore plus de moyens de réduire l'impact sur l'environnement, et nous y travaillons dans tous les domaines. En plus de nous concentrer sur les matériaux respectueux de l'environnement, nous examinons également les processus de fabrication et des chaînes d'approvisionnement.



INNOVATIONS

L'innovation au nom de la durabilité est le moteur de notre culture d'entreprise. Nous sommes convaincus que le développement durable n'est possible qu'avec des solutions innovantes. Le succès de notre gamme de produits durables ne pourra exister qu'en repoussant les limites de notre industrie.



GESTION DES EAUX USÉES

Notre propre installation de traitement des eaux usées renvoie l'eau utilisée pour la production dans le système d'assainissement municipal après l'avoir purifiée. Ce système permet de décharger l'environnement de plusieurs milliers de mètres cubes d'eaux usées par an.

40 %

SAVIEZ-VOUS que les propriétés de nos matériaux PP et PET permettent d'économiser jusqu'à 40 % de poids? Cela se traduit par une réduction significative des déchets après utilisation.

PRODUCT OVERVIEW						Technologie d'encre					Application						
Famille	Produit	Matériel	Épaisseur (µm)	Poids (g/m²)	Certificats	(Eco) Solvant	Latex	UV	Base aqueuse	Indigo	Backlit	Display	Sol	Étiquettes	Surface plane	Wall Converting	Window
EASY DOT®	UVprint PP easy dot® matt	PP	90		EN 13501			●							●	●	
	UVprint PP easy dot® transparent	PP	60		B1			●							●	●	
	easy dot® PP matt WB	PP	145		EN 13501				●	●				●	●	●	
	easy dot® PET matt L-UV	PET	75		EN 13501		●	●							●	●	
	easy dot® PET transparent L-UV	PET	75		EN 13501		●	●			●	●			●	●	
DISPLAY MEDIA	printlux® citylight superior	PET	215						●		●	●					
	printlux® nolite 370	PET	365						●			●					
	printlux® PP nolite 210	PP	210						●			●					
	solvoprint® citylight superior	PET	205			●	●	●			●	●					
	solvoprint® nolite 370	PET	365			●	●	●				●					
	solvoprint® PP nolite 210	PP	210			●	●	●				●					
	solvoprint® PP nolite 210 whiteback	PP	210			●	●	●				●					
WALL	NESCHEN performance wallpaper smooth	intissé		190	EN 13501	●	●	●									●
	NESCHEN performance wallpaper classic	intissé		225	EN 13501	●	●	●									●
	NESCHEN wallpaper LITE smooth	intissé		190	EN 13501	●	●	●									●
	NESCHEN wallpaper LITE sand	intissé		215	EN 13501	●	●	●									●
	NESCHEN wallpaper L-UV sand	intissé		175	EN 13501		●	●									●
	NESCHEN PP wall-grip L-UV smooth	PP		90	B1		●	●									●
	NESCHEN PP wall-grip L-UV sand	PP		120	B1, R9		●	●					●				●
	L'tex StickyTex ADH removable	Polyester		300		●	●	●									●
WINDOW	solvoprint® window-grip ultra clear	PET	100			●	●	●									●
	solvoprint® window-grip white	PET	125			●	●	●									●
	PP matt backing*	PP	75								●						●
BANNER	L'flex M1 PVC free 275 gr	tissé		275	M1, EN 13501	●	●	●				●					
	L'flex PVC Free Black Back	tissé		280	EN 13501	●	●	●				●					

*film dos blanc pour supports d'impression transparents

EN 13501 La norme DIN EN 13501 est une norme européenne pour la classification du comportement au feu
B1 est la classe "difficilement inflammable" pour le comportement au feu selon la norme allemande DIN 4102
M1 est la classe "incombustible" pour le comportement au feu selon la norme française NF P92-501
R9/R10 La valeur R est le résultat de la résistance au glissement certifiée, conformément à la norme allemande DIN 51130
ISO 18916 Norme pour le test d'activité photographique (PAT), qui évalue les matériaux pour une qualité d'archivage optimale
ISO 22196 Norme ISO pour l'activité antibactérienne et les propriétés de surface

99% SAVIEZ-VOUS que nos films à base de PP, de PET et de papier, ainsi que nos non-tissés, n'ont pratiquement aucun rétreint ? Ils sont dimensionnellement stables à près de 99 % et conservent leur forme !

PRODUCT OVERVIEW						Application								
Famille	Produit	Matériel	Epaisseur (µm)	Poids (g/m²)	Certificats	Display	Sol	Mobilier	Étiquettes	Surface plane	Photo	FineArt	Encadrement	Window
DESIGN INTÉRIEUR	easySTYLE Anthracite Super Matt	Papier/PET						●		●				
	easySTYLE Ashton	Papier/PET						●		●				
	easySTYLE Canyon	Papier/PET						●		●				
	easySTYLE Caspio	Papier/PET						●		●				
	easySTYLE Catania Oak	Papier/PET						●		●				
	easySTYLE Haitabu	Papier/PET						●		●				
	easySTYLE Kiruna	Papier/PET						●		●				
	easySTYLE Meton Concrete, Copper, Gold	Papier/PET						●		●				
	easySTYLE Rovere Gessato	Papier/PET						●		●				
	easySTYLE Sonoma Oak	Papier/PET			R10		●	●		●				
	easySTYLE White High Gloss	Papier/PET						●		●				
easySTYLE White Super Matt	Papier/PET						●		●					
ADHÉSIFS DE MONTAGE	gudy® 802	PET	23		ISO 18916					●	●		●	
	gudy® 802 twin	PET	23							●	●		●	
	gudy® 8020	PET	12							●	●		●	
	gudy® 8020 twin	PET	12							●	●		●	
	gudy® 803 power-tack	PET	23							●				
	gudy® 808 PP opaque	PP	75		ISO 18916					●	●		●	
	gudy® 831 Fine Art smooth	Papier	44		ISO 18916					●		●	●	
	gudy® 832 Fine Art textured	Papier	44		ISO 18916					●		●	●	
	gudy® 870	Sans support	30		ISO 18916					●	●	●	●	
	gudy® dot	Sans support	20		ISO 18916					●	●	●	●	
	gudy® PP clear	PP	25		ISO 18916					●	●		●	
gudy® window	PET	23							●	●			●	
FILMS DE PROTECTION	filmolux® 2004	PP	25							●				
	filmolux® PP gloss	PP	80		ISO 22196					●	●		●	
	filmolux® PP sand	PP	80		M1, R9	●	●			●				
	filmolux® scratch	PET	130		M1, R10	●	●			●				
	filmolux® S 23	PET	23						●	●				



SAVIEZ-VOUS que nos produits en PP et PET ont une combustion non toxique ? Ils sont même exempts de phtalates et recyclables.

CE QUI REND NOS PRODUITS ÉCOLOGIQUES

CONFORMITÉ REACH ET ABSENCE DE BPA

En Europe, le règlement REACH relatif à la protection de la santé humaine et de l'environnement est obligatoire pour le traitement et la commercialisation des produits chimiques et des formulations. Nous sélectionnons les matières premières avec un soin particulier et n'utilisons que des produits chimiques non dangereux. Une garantie que tous les produits fabriqués peuvent être utilisés en toute sécurité. Les normes de sécurité et d'environnement de nos fournisseurs doivent être conformes ou supérieures aux réglementations standard. Tous nos films de protection des livres sont exempts de bisphénol A (BPA).

FORMULES DE COLLE RESPONSABLES

Nos formules de colle sont toutes exemptes d'APEO, un agent de surface toxique pour tous les organismes vivant dans les eaux souterraines. En outre, NESCHEN utilise des adhésifs à base d'eau et donc sans solvants.

MATÉRIAUX PVC-FREE

Le PVC n'est pas considéré comme écologique. Il est composé de chlore, de carbone et d'éthylène. Comme il peut entraîner la libération d'autres produits chimiques nocifs, il peut nuire à l'environnement. Presque toutes les familles de produits de notre gamme offrent une alternative sans PVC utilisant des matériaux de base respectueux de l'environnement. Nous développons continuellement notre portfolio vers des solutions plus vertes et plus durables.

LINERS DE PROTECTION

La majorité des films adhésifs nécessitent une pellicule de protection qui reste sur le produit jusqu'à son utilisation. Saviez-vous que NESCHEN utilise des liners de protection en papier durable pour plus de 90 % de ses produits ? Ces papiers proviennent exclusivement de fournisseurs certifiés FSC, PEFC ou SFI.

25%

SAVIEZ-VOUS que nos films PET easy dot® contiennent 25 % de contenu recyclé post-consommation (PCR) ?

EXTENSION DE LA GAMME PVC FREE

NESCHEN a développé des alternatives à base de PP et de PET pour presque toutes les applications afin de contribuer à un environnement durable pour les générations futures. En outre, les produits à base de papier et les non-tissés sont généralement des solutions respectueuses de l'environnement. Ainsi, les clients peuvent faire un choix durable pour leurs produits en fonction du projet.



PP

La matière première qu'est le polypropylène (PP) est reconnue comme une alternative respectueuse de l'environnement. Il s'agit d'un matériau synthétique à structure simple qui est un "sous-produit" de l'industrie pétrolière. Neschen a décidé d'utiliser des films PP en raison de la contribution décisive que ce produit peut apporter à la préservation de la nature et de l'environnement pour les générations futures.



PET

Le polyester (PET) est la résine thermoplastique la plus courante de la famille des polyesters. Il s'agit principalement d'un matériau de base pour la production de fibres dans les vêtements, les récipients pour liquides et les produits alimentaires. Cependant, il peut également être utilisé comme matériau de base pour les films de protection, de montage et d'impression. Le matériau PET non transformé est entièrement recyclable et est le plus réutilisé de tous les plastiques.



PAPIER

Le papier est une matière première renouvelable. Il est durable et écologiquement raisonnable s'il provient de sources certifiées. Nous y prêtons attention lors de l'achat de nos matériaux. Le papier est utilisé dans nombre de nos produits. En tant que liner de protection ou comme base pour nos films easySTYLE pour l'architecture et le mobilier.



INTISSÉS

Un grand nombre de nos papiers peints sont fabriqués en intissé à base de papier sans PVC. Il s'agit d'une combinaison de fibres de cellulose et de fibres textiles ce qui constitue un revêtement mural durable. Avec une pâte à base d'amidon et de cellulose, vous disposez d'une solution de revêtement mural durable.



NILLOR SAS

📍 18 Boulevard Arago
Bâtiment D
91320 Wissous

☎️ +33 1 49 62 03 80

✉️ contact@nillor.eu

🏠 WWW.NILLOR.EU



Pour plus d'informations, visitez notre site :
www.nillor.eu
ou scannez le QR code